



Revycare®

■ **FUNGICÍD** ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 20-00817-AU



Charakteristika

Postrekový fungicídny prípravok vo forme emulzného koncentrátu (EC) s preventívnym, kuratívny a eradikatívny účinkom na ochranu proti hubovým chorobám obilnín.

Zloženie

mefentrifluconazole 100 g/l (obchodný názov Revysol®)
pyraclostrobin 100 g/l



Aplikačná dávka prípravku

0,5 – 1,5 l/ha



Doporučené množstvo vody

100 – 300 l/ha



Ochranná doba

35 dní



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Prípravok Revycare® je kompatibilný s bežne používanými herbicídmi, insekticídmi a rastovými regulátormi. Pri použití prípadných kombinácií je potrebné dbať na zhodu optimálnych aplikačných termínov pre jednotlivé prípravky. Pri príprave aplikačnej zmesi je potrebné jednotlivé koncentráty navzájom nemiešať, ale pridávať ich do postrekovača oddelene a za stáleho miešania. Odporúčame najprv urobiť skúšku na miešateľnosť oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii za použitia miestnej vody. Pripravenú zmesnú aplikačnú kvapalinu je potrebné bezodkladne spotrebovať, nikdy ju nepripravujte do zásoby.

V prípade zmesi je potrebné dbať na dodržanie ochrannej doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Herbicídy	Insekticídy	Rastové regulátory
–	áno	áno	áno, napr. Vaztak® Pro	áno, napr. Medax® Max



Balenie:

4 x 5 l HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**



1. SPÔSOB ÚČINKU

Prípravok Revycare® je systémovo pôsobiaci fungicíd prijímaný nadzemnými časťami rastlín a rozvádzaný po celej rastline. Vyznačuje sa preventívnym, kuratívnym a eradikatívnym pôsobením. Prípravok Revycare® kombinuje vlastnosti účinných látok mefentrifluconazole (Revisol®) a pyraclostrobin. Mefentrifluconazole je nová účinná látka, ktorá patrí do chemickej skupiny triazolov, medzi DMI fungicidy, ktoré inhibujú demetyláciu v biosyntéze sterolu, čo spôsobuje inhibíciu rastu a narušenie bunkových membrán patogéna, a je teda systémovou fungicídnou látkou. Účinná látka pyraclostrobin patrí do skupiny strobilurínov a je fungicídnou látkou s preventívnym, kuratívnym a eradikatívnym účinkom, pôsobí lokálne priamo v mieste infekcie. Strobiluriny pôsobia v mitochondriách bunky, kde v procese dýchania na špecifických miestach prerušujú prenos elektrónov (pôsobí na tzv. Komplex III). Inhibuje sporuláciu a rast spór a mycélia. Spóry sú veľmi citlivé na pyraclostrobin hlavne v období rastu.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Hnedá škvrnitosť jačmeňa	<i>Pyrenophora teres</i>
Rynchosporiová škvrnitosť	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Septória pšeničná	<i>Septoria tritici</i>
Septória plevová	<i>Septoria nodorum</i>
Hrdza pšeničná	<i>Puccinia tritici</i>
Ramuláriová škvrnitosť jačmeňa	<i>Ramularia collo-cygni</i>
Hrdza jačmenná	<i>Puccinia hordei</i>
Múčnatka trávová	<i>Erysiphe graminis</i>

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pri dodržaní návodu na použitie nie sú známe žiadne obmedzenia.

4. REGISTRovaná APLIKÁCIA

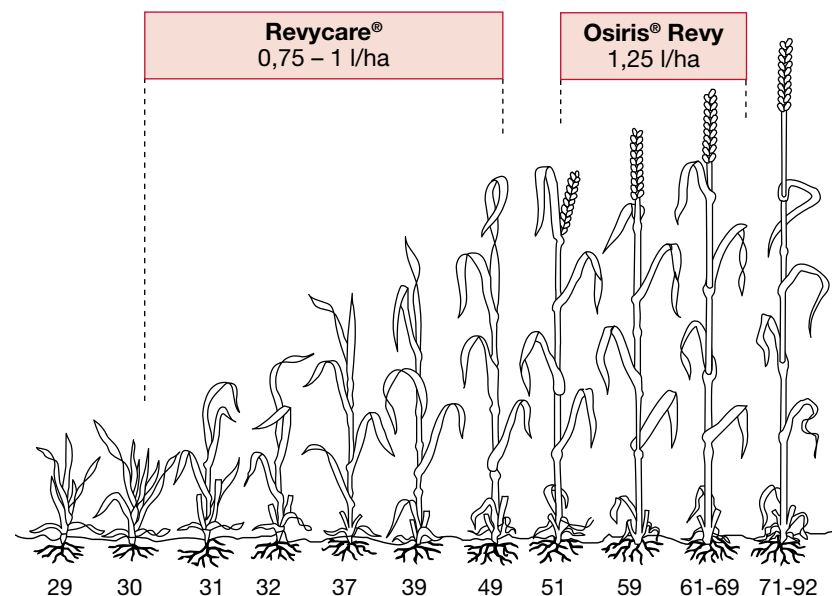
Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochranná doba (dni)
pšenica ozimná, pšenica jarná, pšenica tvrdá	septorióza pšenice, hrdze	0,5 – 1,5 l	35 dní
jačmeň ozimný, jačmeň jarný	hnedá škvrnitosť jačmeňa, rynchosporiová škvrnitosť, ramuláriová škvrnitosť jačmeňa	0,5 – 1,5 l	35 dní
raž	rynchosporiová škvrnitosť, hrdze	0,5 – 1,5 l	35 dní
tritikale	septorióza pšenice, hrdze	0,5 – 1,5 l	35 dní
ovos	múčnatka trávová	0,5 – 1,5 l	35 dní

5. ODPORUČENIE K APLIKÁCI

PŠENICA, JAČMEŇ, RAŽ, TRITIKALE, OVOS

■ **0,75 – 1,0 l Revycare® na hektár**

Proti chorobám obilnín ošetrte v dobe objavenia prvých príznakov do konca kvitnutia (BBCH 30 – 69). Optimálny termín použitia prípravku je v termíne BBCH 30 - 49 v dávke 1,0 l/ha. Prípravok sa vyznačuje vynikajúcim dlhotrvajúcim účinkom proti všetkým významným listovým chorobám obilnín.



6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

Nie sú známe žiadne obmedzenia. Zrážky 1 – 2 hodiny po ošetrení účinkom neovplyvňujú. Prípravok aplikujte pri teplote do 25°C. Dávka vody je 100 – 300 l na ha. Minimálny interval medzi aplikáciami je 14 dní.

Opatrenia proti vzniku rezistencie.

Prípravok odporúčame použiť maximálne 2 krát za sezónu, aby nevznikla rezistencia.

Neaplikujte tento prípravok alebo iný, ktorý obsahuje účinnú látku typu azolu inak než preventívne alebo čo najskôr v priebehu životného cyklu huby. Nespoliehajte sa len na kuratívny potenciál tohto typu účinných látok.

Prípravok používajte len v súlade s platným Zoznamom povolených prípravkov a iných prípravkov na ochranu rastlín v SR.